TP-LINK®

快速安装指南

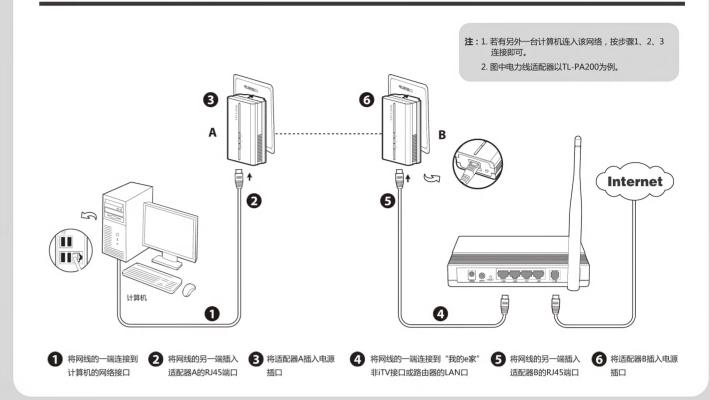
电力线适配器

物品清单: ● 一台电力线适配器,套装产品包含两台适配器

● 一本快速安装指南 ● 一张光盘

● 一张保修卡及有毒有害物质声明 ● 一根以太网线,套装产品包含两根以太网线

普通上网应用



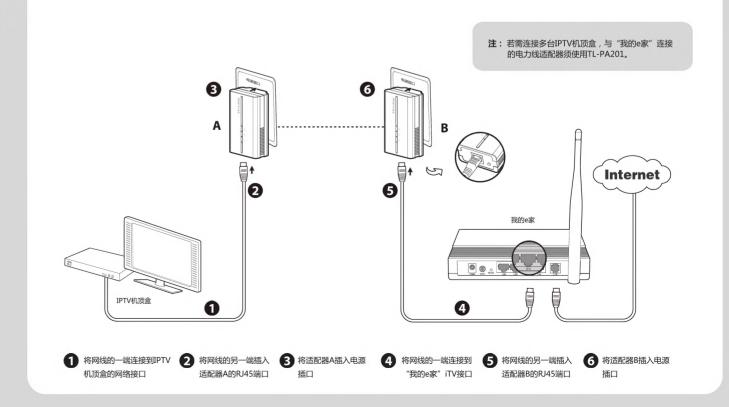
指示灯、接口与按钮说明



指示灯	状态	描述
ம	常亮	系统运行正常
	不亮	系统没有上电
	慢速闪烁	系统处于省电模式
	快速闪烁	设备正在寻找网络
金	常亮	已经和同类设备连接
	不亮	未检测到同类设备或设备处于省电模式
	闪烁	正在和同类设备进行数据传输
Н	常亮	已经和网络终端设备连接
	不亮	没有和网络终端设备连接
	闪烁	正在和网络终端设备进行数据传输

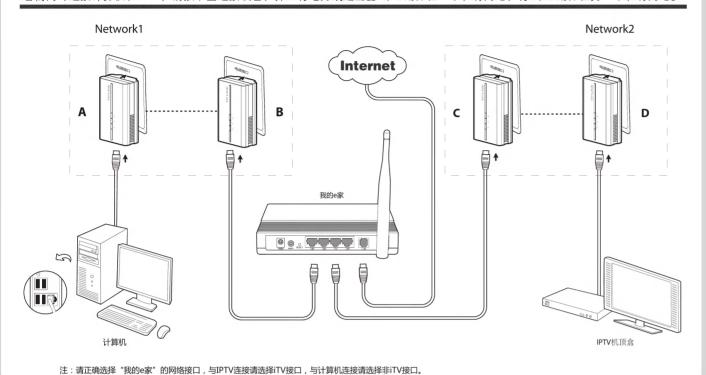
按钮	描述		
RJ45端口	1个10/100Mbps端口,用于连接网络设备,端口工作 状态请查看 ETH指示灯状态。		
Pair 按钮	组建私有网络按钮。2分钟之内,分别按下两台设备的 Pair按钮3-8秒,两台设备之间可以组建私有网络。		

IPTV组网应用



4 综合组网应用

若需同时连接计算机和IPTV,请按下图连接设备,并且将电力线适配器A和B划分在一个私有网络,将C和D划分在另一个私有网络。



常见问题解答

- 问 电力线适配器传输距离是多大?
- 答: TL-PA101 沿电力线传输距离可达 200 米,TL-PA201/TL-PA200 沿电力线传输距离可达 300 米。
- 问 他人可以接入使用我的网络吗?
- 答: 不可以,电网入户一般都有电表,电表对电力线适配器的信号有阻断作用;也可以通过设置私有网络来防止他人蹭网。
- **问** 使用电力线适配器在电力线上传输数据,会受到家用电器干扰吗?
- 答: 家电设备使用对电力线适配器性能基本无影响,但是插板、充电器可能对电力 线适配器使用影响较大,在使用时,尽量将电力线适配器设备插在墙插上,且近 距离尽量避免使用充电器、电源适配器等设备。
- 问 用电力线适配器还需要用传统Modem吗?
- 答: 需要,电力线适配器只是在家庭内部构建局域网使用,如果需要接入互联网还是需要通过小区宽带或传统的 ADSL Modem 等方式。
- 问 电力线适配器可以单个使用吗?
- 答: 不可以,至少需要两个才能使用,1个连接 ADSL Modem 或路由器 LAN 口,1 个连接电脑。如有两台电脑,则需要3个,三台电脑,则需要4个,依此类推。
- 问 家庭空气开关会影响电力线适配器使用吗?
- 答: TP-LINK 电力线适配器可以跨越大多数空气开关或漏电保护开关。
- 问 TL-PA101与TL-PA201/TL-PA200可以相互通信吗?
- 答: TL-PA101 与 TL-PA201/TL-PA200 采用不同的标准协议,因此是不可以互通的。现市场上 PLC 产品大多依循统一标准协议,85M 产品可与 85M 产品互通,200M 产品可与 200M 产品互通。

深圳市普联技术有限公司 技术支持热线 公司网址 TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. 400-8863-400 www.tp-link.com.cn

私有网络设置

方法一:通过应用程序

插入配套光盘。



4. 将需设置私有网络的适配器与电脑相连。



2 点击相应产品型号,选择下拉菜单中的应用程序。



双击桌面上的应用程序图标 , 点击标签 "私有网络",修改其私有网络名称(如: Network1); 然后点击"仅设置本地设备"



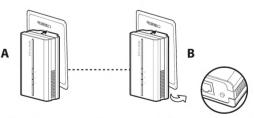
根据安装向导完成应用程序的安装。



6 重复步骤4、5,设定其它电力线适配器的私有网络 名称。若适配器之间的私有网络名称相同,则属于 同一私有网络。

方法二: 使用Pair按钮

1 按下电力线适配器A上的Pair按钮3-8秒,释放后会看到电源指示灯变为闪烁状态。



- **2** 两分钟之内,按下电力线适配器B的Pair按钮3-8秒,释放后会看到电源指示灯变为闪烁状态。
- **3** 观察适配器指示灯状态,当所有指示灯熄灰并变为常亮状态时,适配器自动重启,电力线适配器A与B成功建立连接,组建私有网络。
- 使用Pair按钮建立私有网络后,若有适配器要退出该私有网络,请进行如下操作:按住该适配器的Pair按钮10秒以上,观察指示灯状态,当所有指示灯熄灭并重新变亮时,释放Pair按钮,该适配器会自动重启并退出原有网络。

如果希望了解更多设置,请参见配套光盘中的用户手册。